Index of Claims	Application N .	Applicant(s)	
102111 CO112 18110 18111 18011 81811 18080 11110 1811 1701	09/974,739	SAENZ ET	
	Examiner	Art Unit	
	Douglas C. Butler	3683	

✓	R j cted	ı	(Thr ugh num ral) Canc iled
11	Allowed	+	Restricted

N	N n-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		= Allo₩ed							Ť	
	aim	n Date								
	I	Uale III								
Final	Original	4604	,							
	1	H	_	┢	 	<u> </u>		T		
	2									
	2									
	4	7								
	4 5 6	=	_	L	L		L	<u>L</u>	乚	<u> </u>
	6	Z		L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	╙	L
	7	7		_		<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	L	_
	18			<u> </u>	L_	┞	_	L	╙	<u> </u>
	19	Ш		<u> </u>		<u> </u>	┞	!	┞	<u> </u>
	30		Щ	⊢	⊢	⊢	\vdash	⊢	-	⊢
	15	17		├	 	⊢	⊢	⊢	₩	├—
	(12) 13	J	_	 	-	-	\vdash	╀	├	⊢
	14	N		├	-	⊢	╁	╁	├	⊢
	15	1.7		\vdash	⊢	┢	⊢	╁	┢	-
	15 16 17	Н		┢	├		 		\vdash	-
	17	Н		├─		┢	╁	┢	⊢	\vdash
	18				┢	-	╁	┢	┢	-
	18 19	Н		╁╴	┢		╁	╁	┢	-
	20	H		\vdash	\vdash	_	 	┢	┢	\vdash
	21	Н		 	-	1		\vdash	\vdash	Η.
	22	Н		 	_			H	_	
	23 24			_		Г		\vdash		
	24	П								
	25	П							П	
	26 27	П								
	27									
	28									
	29									
	30	Ш				<u> </u>				
	31	Ш			L	_	<u> </u>	L		
	32	Ц					_	<u>_</u>	L	
	33	Щ				L_		L.	_	
	34	dash	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ऻ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	35	$\vdash \vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	36			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	37	\vdash		<u> </u>		├_	-	<u> </u>	\vdash	Н
-	38	$\vdash \vdash$			├—	├—	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	39 40	\vdash		\vdash	\vdash	├-	\vdash	├	-	\vdash
	41	\vdash	-	\vdash	\vdash	├-	├─	\vdash	Н	\vdash
	42	\dashv	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	43	-		Н	\vdash	 	\vdash	H	Н	닉
	44	\dashv	\dashv		·	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash
	45	\dashv	-	-	-	\vdash	-	\vdash	H	\vdash
	46		_	Н	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	
	47	1				Т	П		Н	\dashv
	48					П	Г		Н	\neg
	49	\Box	ᅦ							\neg
	50	\neg	\neg	\neg	$\overline{}$		\Box	$\overline{}$	\neg	\dashv

CI	aim					Dat	_			
	1	┢	Π	Г	Т		Ť	Т	П	T
Final	Original									
	51		Π	Π	П	Г	Γ			П
	52 53									
	53									
	54									
	54 55									
	56									
	57				$oxed{oxed}$					
	58		L							
	59	<u> </u>				L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	60			L					L	<u>_</u>
	61	L	L	L	L			L	L	L
	62	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>		<u> </u>	\Box	
<u></u>	63	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	L	<u> </u>	1_	$oxed{oxed}$	\vdash	$oxedsymbol{oxed}$
<u></u>	64 65	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	\vdash	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	65	ᆫ	┖	辶			┖	┖	L	_
	66 67	L	Ŀ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>		乚		L
	67	<u> </u>	ᆫ	╙	<u>_</u>	┕	<u> </u>	L.	L	L_
<u> </u>	68	_	╙	<u> </u>	_	L	_	L.	L	
	69		┡	<u> </u>	_		L	L.	_	ļ
	70	L	L	L	L	<u> </u>	L	╙	╙	<u> </u>
<u></u>	70 71 72 73	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	┕	_	L
ļ	72	_	_	╙		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	_	
<u> </u>	73	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	L	_	_
<u> </u>	74 75	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L
	75		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	76 77	_		_	_	⊢	L	⊢	_	_
	77	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├—	 	<u> </u>
	78 79	_	-		<u> </u>	-	├-	⊢	⊢	⊢
 -	80	⊢	├-		├	\vdash	-	-	-	-
	81	<u> </u>	⊢	-	├─	⊢		├		-
	92	┝	├	-	├	⊢	┢	┢	⊢	⊢
	82 83	├	├	├-	<u> </u>	┝	┝	┢	H	-
-	84		╁	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	85	\vdash	┢	 	-	 	-	╁	╁─	\vdash
\vdash	86	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	H	\vdash
\vdash	87	Η-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Ι
	88	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>
	89	-	┢	\vdash	\vdash	H	Н	\vdash	\vdash	\vdash
	90	_	 	\vdash				\vdash	Н	\vdash
	91	Т	Т	Г	\vdash		┢	\vdash	\vdash	_
	92		<u> </u>		<u> </u>	T	\vdash	\vdash		П
	93			П	_	Ι_	\vdash	 	\vdash	
	94								Г	П
	95									
	96					Г	\Box			
	97									
	98									
	99									
	100						_			

Cl	aim	Date								
Final	Original									
	101				Γ					
	102									
	103	<u> </u>	_	_	_	$oxed{}$	<u> </u>	L		Щ
	104	_		<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	L	_	Ш
	101 102 103 104 105 106	_	_	<u> </u>	ļ	├	┡	<u> </u>	┞-	
	105	┝	-	-	⊢	┝	⊢	⊢	├-	Н
	107	-		┢	\vdash	├	├	┢	-	Н
	108	-	-	╁╼	\vdash	⊢	⊢	┢╾	┢	Н
	110	-	 	\vdash	\vdash	┢╌	┢	╁┈	╁╌	Н
	111				-	┢				П
	112					Т			T	П
	113									
	114									
	115			<u> </u>		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	111 112 113 114 115 116 117	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	
	117	_	⊢	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Ш
	118	⊢	⊢	⊢	-	⊢	⊢	\vdash	\vdash	Н
	119 120 121		\vdash	⊢	-	├	├	-	\vdash	Н
	121	Н	-	-	_		\vdash		┢	Н
	122	_	-				\vdash			Н
	123		Г						Г	Н
	122 123 124 125 126 127 128 129									
	125									
	126			L	_					
	127			_	ļ	_		L_	<u> </u>	Ш
	128		<u> </u>	_	H	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	\dashv
	129		ļ		_	H	⊢	<u> </u>	┝	\dashv
	131		┝		-	-	 			\dashv
	130 131 132		\vdash			┢╌	_	_		\dashv
	133 134 135					Г				\dashv
	134									
	135						Ш			
	136 137						L			
	137					_	_	_		
	138 139			_		<u> </u>	<u> </u>	Щ		\square
	139	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		Н		
	141	Н	H	⊢	_	H	_	Н	H	
	142	-	-				-	Н	H	
	143	П	П		П	М	_	Н	\vdash	\vdash
	144							П		
	145									
]	146	\Box								
	147		Ш	Щ		Ш			Ш	
	148	_		Ц		Щ		Ц	Щ	_
	149	\dashv	_	Щ	\sqcup	Щ		-		
	150		لبا	ш	لــا	ш				